XXI. SITZUNG VOM 18. OCTOBER 1888.

Der Secretär legt erschienene Sitzungsberichte, und zwar das V. Heft (Mai 1888) der Abtheilung II. a. und das VI. Heft (Juni 1888) der Abtheilung II. b. vor.

Der Secretär legt einen Brief des Dr. A. Rodler, welcher die von Dr. J. E. Polak mit Unterstützung der kais. Akademie ausgerüstete geologische Expedition in das Bachtyaren-Gebirge im westlichen Persien führt, vor.

Das w. M. Herr Hofrath Prof. A. Winckler macht im Anschluss an seine Abhandlung: "Über ein Kriterium des Grössten und Kleinsten in der Variationsrechnung" eine Vorlage, welche verschiedene Anwendungen jenes Kriteriums zum Gegenstand hat.

Das w. M. Herr Intendant Hofrath Ritter v. Hauer überreicht eine Abhandlung des Herrn K. A. Weithofer, derzeit in Florenz, unter dem Titel: "Die fossilen Hyänen des Arnothales in Toskana."

Herr Dr. J. Holetschek, Adjunct der k. k. Sternwarte zu Wien, überreicht den dritten Theil seiner "Bahnbestimmung des Planeten (118) Peitho."

Herr Dr. J. M. Pernter, Adjunct der k. k. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus, überreicht eine Abhandlung, betitelt: "Scintillometerbeobachtungen auf dem Hohen Sonnblick (3095 m) im Februar 1888."

- Selbständige Werke oder neue, der Akademie bisher nicht zugekommene Periodica sind eingelangt:
- Tiefenbacher, L. E., Die Ermittelung der Durchflussprofile, mit besonderer Berücksichtigung der Gebirgs- und Wildbäche. (Mit 1 Tafel.) II. Aufl., Wien, 1888; 8°.
- Verhandlungen der physikalischen Gesellschaft zu Berlin im Jahre 1887. VI. Jahrg. Redigirt von E. Rosochatius. Berlin 1888; 8°.
- Vogel, E., The Atomic Weights and their Variation. San Francisco, 1888; 8°.